

Vantaggi Principali Main Advantages



Elemento inferiore basculante
Tilting lower element



Riduzione dei rischi di fermo impianto
Reduction of plant downtime risks



Elevata stabilità termo meccanica
High thermo-mechanical stability



Inclinazione fino a 90° per lato
Tilt up to 90° on each side



Configurazione personalizzata per ogni forno
Custom configuration for each kiln

	Modulo di rottura <i>Modulus of rupture</i>	≥ 450 Kg/cm ²
	Modulo di elasticità <i>Modulus of elasticity</i>	80 – 95 GPa
	Assorbimento d'acqua <i>Water absorption</i>	4.0 – 5.0 %
	Densità apparente <i>Bulk density</i>	2.9 – 3.0 g/cm ³
	Porosità apparente <i>Apparent porosity</i>	13.0 – 15.0%
	Coeff. di espansione termica (1000°C) <i>Thermal expansion coefficient (1000°C)</i>	5.9 – 6.1 x10 ⁻⁶ /K
	Resistenza allo sbalzo termico <i>Thermal shock resistance</i>	Very Good
	Massima temperatura di utilizzo <i>Max suggested working temperature</i>	1250°C

I dati riportati sono ottenuti dai test di laboratorio sul prodotto finito e non forniscono alcuna garanzia.
The technical data are obtained from laboratory tests on production and they give no guarantee.

Refrattari Speciali
ceramic rollers & kiln spare parts



Via della Repubblica, 26 Roteglia
Castellarano (RE) – ITALY
info@refrattari-speciali.it
www.refrattari-speciali.it

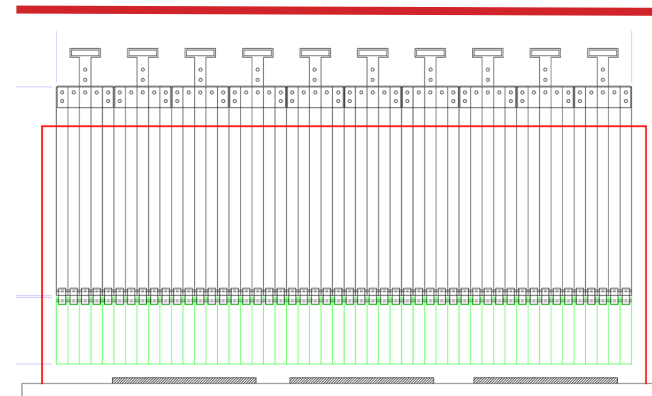
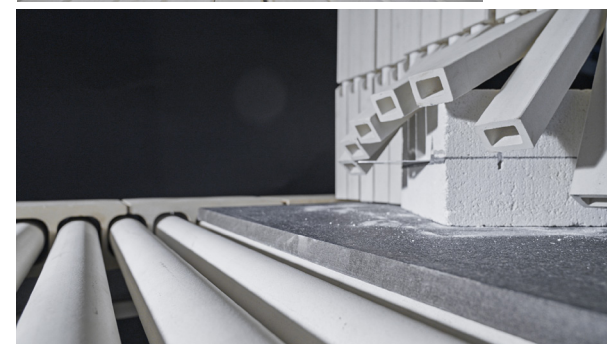
MODULARS

Produced by
Refrattari Speciali



MODULARS

Produced by
Refrattari Speciali



download Video

